

Accessori Millenium 3

→ Display touch screen programmabili MTP6/50 e MTP8/50

MTP6/50 e MTP8/50

- Display touch screen compatti resistivi da 4,3", TFT-LCD 65536 colori, retroilluminazione a LED
- Risoluzione grafica 480 x 272 pixel
- Ampio angolo di visione: 70° orizzontalmente e verticalmente
- Sistema di raffreddamento senza ventola
- Visualizzazione di testi, dati, grafici, animazioni
- Gestione allarmi e ricette
- Processore 400 MHz, RAM da 64 MB
- Memorizzazione: 128 MB memoria flash
- Comunicazione diretta tramite la porta di programmazione del Millenium 3
- Programmazione tramite software intuitivo (compatibile con Windows 2000/XP/Vista/7)
- Porta seriale RS232/RS485 MTP6/50
- Porta USB 2.0 (programmazione) MTP8/50
- Porta Ethernet (programmazione e collegamento)



Modelli

Tipi	Descrizione	Taglia	Programmazione	Collegamento	Codice
RD	Kit di utilizzo MTP6/50 (staffe di fissaggio, cavo MTP-M3)	4"3	Cavo USB - mini USB	Collegamento diretto M3-MTP Porta seriale Modbus RS232/RS485	88970492
	Kit di utilizzo MTP8/50 (staffe di fissaggio, cavo MTP-M3)	4"3	Cavo Ethernet RJ45 incrociato	Collegamento diretto M3-MTP Porta seriale Modbus RS232/RS485 Porta Ethernet TCP/IP	88970494
PA	Kit di programmazione MTP6/50 - MTP8/70 connessione USB-mini USB (CD + guida, cavo USB - mini USB)	-	-	-	88970501
	Kit di programmazione MTP8/50 - MTP8/70 Ethernet incrociato (CD + guida, cavo RJ45 incrociato)	-	-	-	88970502

Accessori

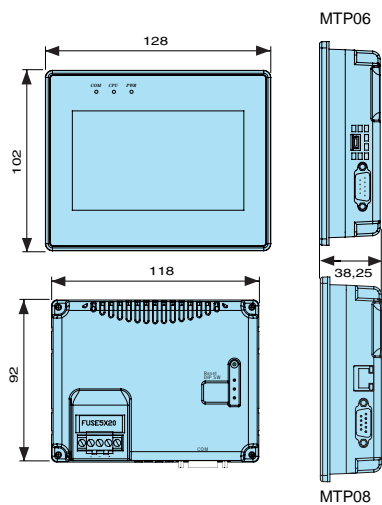
Modello	Descrizione	Codice
MA	Cavo Modbus a 2 fili per MTP6/50 e MTP8/50	88970503

Caratteristiche generali

Caratteristiche ambientali	
Certificazioni	UL, cUL
Conformità alle norme	CEI 61000-4
Temperatura d'impiego	0 → +45°C
Temperatura di stock	-20 → +60°C
Umidità relativa	10 → 90% durante l'utilizzo
Grado di protezione	IP65 - polvere e umidità Guarnizione originale del pannello frontale a tenuta stagna
Tenuta alle vibrazioni	10 - 25 Hz, 2 G 30 minuti per ogni asse X, Y, Z
Tenuta agli shock	Caduta libera di 1 m su ogni asse X, Y, Z
Caratteristiche elettriche	
Tensione d'alimentazione	24 V --- Isolamento interno tramite trasformatore
Limiti di tensione	19,2 → 28,8 V---
Consumo	7,2 W max.
Caratteristiche meccaniche	
Dimensioni (lxhxp)	128 x 102 x 38 mm Superficie utile del display: 95 x 54 mm
Foratura pannello	119 x 93 mm Spessore pannello 1 → 10 mm
Montaggio	Da incasso, fissaggio tramite 2 staffe a vite (fornite) per pannelli da 1 → 10 mm
Collegamento	Morsettiera disinnezzabile a vite a 3 contatti (fornita)
Peso	~ 300 g
Caratteristiche display	
Descrizione	TFT-LCD da 4,3" policromo, 65536 colori Retroilluminazione a LED Risoluzione 480 x 272 pixel Processore 400 MHz, RAM da 64 MB Memoria flash da 128 MB (memorizzazione programma e ricette) Programmazione tramite software Schermo touch screen con disposizione libera Durata: almeno 1 milione di attivazioni
Capacità di visualizzazione	Linee rette, linee libere, quadrati, ovali, archi, poligoni, bitmap, animazioni.gif, font standard
Funzioni	Pulsanti, interruttori, leve, spie, messaggi, dati, comandi protetti da password, dispositivi di sgancio. Grafici a barre, indicatori lineari, orologi, tastiere alfanumeriche, grafici, ricette, cronologie allarmi. Scorrimento del testo, finestre multiple, trasferimento di dati, scelta della lingua Archiviazione dati
Collegamento	Comunicazione MTP6/50 e MTP8/50 Comunicazione diretta M3-MTP (fornito) Collegamento Modbus RS485: 2 / 4 fili (2 fili con accessorio 88970503) MTP8/50 Collegamento Modbus TCP/IP con porta Ethernet Programazione MTP6/50 Collegamento PC-MTP6/50 tramite cavo USB - mini USB (accessorio) MTP8/50 Collegamento PC-MTP8/50 tramite cavo Ethernet incrociato (accessorio)
Orologio tempo reale	Utilizzo dell'orologio del Millennium o di un orologio interno
Commenti	
Utilizzabile esclusivamente con il Millennium 3, 24 V---	

Dimensioni (mm)

RD



Sezione pannello

